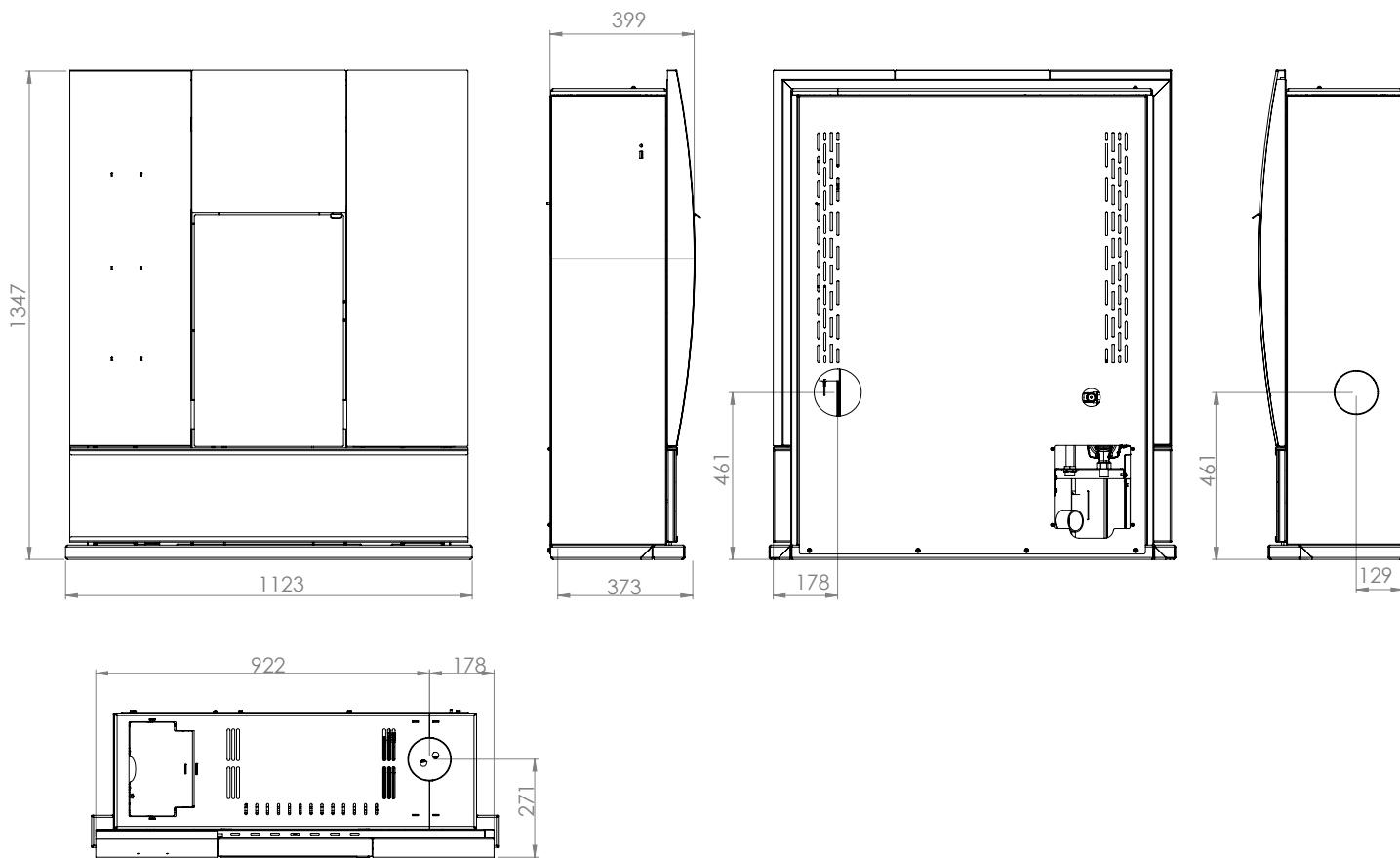


SCHEDA TECNICA HOME THEATRE



misure in millimetri

Modello/Model	ØZ [mm]	Descrizione/Description	Tipo/Type	Raccordo
TERMOSTUFA 15-20	80	Mandata Outlet water	Tronchetto/Stub-ends	3/4"
		Ritorno Inlet water		
TERMOSTUFA 24-27-31	100	Load	Tronchetto/Stub-ends	3/4"

Il produttore si riserva di apportare modifiche tecniche, dimensionali ed estetiche ai suoi prodotti al fine di migliorarli, senza preavviso. Ciò non costituisce diritto di recesso per il committente.

The manufacturer reserves the right to make technical, dimensional and aesthetic modifications to its products in order to improve them without prior notice. This does not grant a right of withdrawal for the customer.

Modelli termostufe / Thermo-stove model		15	20	24	27	31
Potenza nominale	[kW]	18,3	21,1	24,4	27,9	31,1
Nominal output						
Potenza al focolare	[kW]	19,4	22,4	26,0	30,0	33,4
Thermal power						
Potenza all'acqua	[kW]	14,8	17,3	20,5	23,9	26,8
Water power						
Potenza all'ambiente	[kW]	3,5	3,8	3,9	4	4,3
Power Environment						
Rendimento termico dichiarato	[%]	94,5%	94,2%	93,8%	93,0%	92,9%
Tested thermal power						
Pressione max di esercizio	[bar]	2				
Max operating pressure						
Temperatura max di esercizio	[°C]	85				
Max operating temperature						
Tensione di rete	[V]	230V - 50 Hz				
Voltage tension						
Combustibile di riferimento	Pellet di legna in classe A1 in accordo con la EN17225-2					
Reference fuel	Compressed wood pellets class A1 acc. to EN17225-2					
Max consumo combustibile	[kg/h]	4,1	4,7	5,5	6,4	7,1
Max fuel consumption						
Capacità tramoggia	[kg]	20	20	20	20	20
Max hopper capacity						
Autonomia tramoggia (consumo max)	[h]	5	4	4	3	3
Hopper range (max operating)						
Contenuto d'acqua	[l]	37	37	40	40	40
Water boiler capacity						
Temperatura media fumi a potenza nominale	[°C]	135 (± 20%)				
Smoke temperature at nominal heat output						
CO a potenza nominale (13% O ₂)	[mg/Nm ³]	55,2	80,1	109,9	141,4	169,7
CO at nominal heat output (13% O ₂)						
Polveri a potenza nominale (13% O ₂)	[mg/Nm ³]	13,1	12,9	12,6	12,3	12,0
Dust at nominal heat output (13% O ₂)						
Tiraggio al camino (±30%)	[Pa]	-10				
Flue draught depression at flue pipe (±30%)						
Peso	[kg]	235	235	260	260	260
Weight						
Classe termostufa	CLASSE 5 - UNI EN 14785:2006					
Thermo-stove class						

Il consumo orario alla max potenza fa riferimento ad un combustibile avente potere calorifico pari a 17 MJ (4,72 kWh/kg) come da tabella 7 della norma EN303-5:2012 per combustibile di prova tipo "C". Il produttore si riserva di apportare modifiche tecniche, dimensionali ed estetiche ai suoi prodotti al fine di migliorarli, senza preavviso. Ciò non costituisce diritto di recesso per il committente.

The consumption per hour in max power refers to a fuel with a calorific value of 17 MJ (4.72 kWh/kg) as per table 7 from the EN303-5:2012 standard - test type "C" fuel. The manufacturer reserves the right to make technical, dimensional and aesthetic modifications to its products in order to improve them without prior notice. This does not grant a right of withdrawal for the customer.